Medidor de Monóxido de Carbono Modelo CA895

CE

El detector CA895 permite medir la tasa de monóxido de carbono de 0 a 1000ppm presente en el ambiente. Para ello utiliza un captador químico catalítico que no consume ningún material químico. Este aparato portátil está bien adaptado para detectar los niveles de CO potencialmente peligrosos para el hombre en las instalaciones de calefacción, refrigeración, ventilación-climatización y de una manera general en los entornos industriales, comerciales o residenciales donde es posible una acumulación de gas de combustión. La utilización más común es la búsqueda de una fuente emisora de CO facilitada por la presencia de un pitido que emite un sonido cuya frecuencia aumenta con la concentración de CO. El detector CA895 se presenta en forma de un pequeño aparato portátil utilizable con una sola mano y equipado con una pantalla LCD retroiluminada de 2000 puntos. Es parte integrante de la nueva gama Physics Line destinada a las medidas físicas. Pasados los 200ppm, el pitido suena de forma continua.

Características

- Sencillo de manejar con sólo una mano
- Pantalla LCD de 2000 conteos
- Dos modos de medición: "normal" para detección de presencia de CO y "media" para mediciones precisas
- "Zumbador" que indica probabilidad de riesgo
- Funciones de Retención de Medición y Memorización de MAXIMO
- Pantalla retro iluminada
- Liviano y compacto
- Incluye un protector rugoso a pruebas de golpes y resistente al polvo

Aplicaciones

- Instalación y mantenimiento de HVAC (Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado)
- Monitoreo en túneles y Transporte Subterráneo de Pasajeros

Especificaciones

MODELO	CA895
MEDICIONES	
Rango de Medición	0 a 1000ppm
Resolución	1ppm
Exactitud	±5% de Lectura ± 5ppm
Tiempo de Respuesta	<70 segundos para el 90% de la medición
MECÁNICAS	
Pantalla	Pantalla LCD de 3½ digitos, 2000-contes
Temperatura de Operación	32° a 122°F (0° a 50°C), 15 a 90% RH sin condensación
Temperatura de Almacenaje	-4° a 140°F (-20° a 60°C), 0 a 80% RH sin batería
Alimentación	Batería de 9V Alkalina
Indicación de Batería Baja	se presenta en la pantalla un simbolo al bajar la carga de la batería
Dimensiones	9,33 x 2,38 x 1,5" (237 x 60,5 x 38mm)
Peso	Approx. 6,2 oz (190g) incluye batería

El modelo CA895 se puede utilizar para supervisar niveles del CO en estaciones de trenes.

El sensor catalítico del modelo CA895's no consume ninguna sustancias química.

Ajuste de la calibración

Destornillador para la calibración incluidio.

Construcción

1. Sensor de CO
2. Indicador de Batería Baja
3. Botón de MAX
4. Retroiluminacción
5. Commutador de 3 posiciones: APAGADO/NORMAL/ PROMEDIO
6. Pantalla de 3½ digito
7. Botón HOLD (Guardar)
8. Capuchón de protección del tornillo de calibracción del equipo

INFORMACION PARA REALIZAR PEDIDOS — NUM. CATALOGO

Medidor de Monóxido de Carbono Modelo CA895 . . . . . **Cat. #2121.35**

Destornillador para la calibración, un protector gris rugoso a pruebas de golpes y resistente al polvo y manual del usuario

Contactos

América del Sur, América Central, Mexico, Caríbe, Australia y Nueva Zelanda:

Chauvin Arnoux®, Inc.
d.b.a. AEMC® Instruments
15 Faraday Drive
Dover, NH 03820 USA
(978) 526-7667 • Fax (978) 526-7605
export@aemc.com
www.aemc.com

Servicio al Cliente – para hacer un pedido, obtener precio y envíos:
customerservice@aemc.com

Departamento de Ventas – para información de ventas en general:
sales@aemc.com

Servicio de Reparación y Calibración – para información en reparación y calibración, obtener manual del usuario:
repair@aemc.com

Soporte Técnico y aplicación de Producto – para soporte técnico y aplicación:
techinfo@aemc.com

Webmaster – para información referente a www.aemc.com:
webmaster@aemc.com

Estados Unidos y Canadá:

Chauvin Arnoux®, Inc.
d.b.a. AEMC® Instruments
200 Foxborough Blvd.
Foxborough, MA 02035 USA
(508) 698-2115 • Fax (508) 698-2118
www.aemc.com

Otros Países:

Chauvin Arnoux
190, rue Championnet
75876 Paris Cedex 18, France
33 1 44 85 45 28 • Fax 33 1 46 27 73 89
info@chauvin-arnoux.com
www.chauvin-arnoux.com